

MÉMOIRE

SUR LA

FAUNE ICHTHYOLOGIQUE DE CHINE.

PAR

P. BLEEKER.

Les matériaux ayant servi de base au mémoire actuel sont les belles peintures chinoises de poissons, dont j'ai parlé dans la „Notice sur les peintures chinoises de Cyprinoïdes déposées au Musée de l'université de Groningue par M. J. SENN VAN BASEL” et qui m'ont été confiées, sur la proposition de M. le professeur SALVERDA, par la générosité de M. le professeur ENSCHEDÉ, bibliothécaire de la dite université.

Ayant fini l'examen de ces peintures, j'en expose ici les résultats. Pour ce qui regarde les Cyprinoïdes, ces résultats ont déjà été exposés dans la Notice susdite, qui vient d'être publiée dans les Comptes-rendus de l'Académie royale des sciences à Amsterdam. Le mémoire actuel comprend l'ensemble des peintures.

La collection SENN VAN BASEL se compose en tout de 462 figures, dont 4 de Reptiles, 2 de Céphalopodes et 16 de Crustacés; toutes les autres représentant des espèces de poissons des mers et des fleuves de Chine.

Ces 440 peintures de poissons ne représentent cependant que 330 espèces, plusieurs espèces y étant figurées de deux jusqu'à six fois. De plusieurs de ces figures il est évident qu'elles sont des copies plus ou moins altérées ou exagérées des dessins originaux et d'une exactitude de beaucoup inférieure à celles qui leur ont servi de modèles. La collection porte, en général, l'empreinte qu'elle se compose de dessins et de copies

de différents artistes et que, de copies en copies, les figures se sont modifiées tellement, qu'on ne saurait presque pas y reconnaître les espèces qu'elles ont le but de représenter. Il est manifeste aussi que l'artiste de plusieurs figures, probablement pour les faire plus intéressantes, a imaginé des caractères ou une combinaison de caractères qui correspondent nullement à la nature, mais qui souvent ont été appliqués aux figures à en faire des espèces complètement impossibles. D'une vingtaine de figures environ il serait même fort hasardé de les rapprocher de genres connus, tant leur exactitude est sujette à de sérieux doutes.

Cette remarque faite, il est essentiel de noter, qu'un grand nombre de peintures ont été soigneusement faites et font parfaitement reconnaître les espèces.

Après avoir mis de côté les figures douteuses ainsi que les doubles, il en reste 290, représentant autant d'espèces distinctes. J'y retrouve 160 espèces qu'on savait déjà habiter les mers et les eaux douées de Chine; et j'ai pu aussi déterminer 99 figures, comme prises sur des espèces bien connues, mais que la science ne connaissait jusqu'ici que du Japon, de l'Inde archipelagique, de l'Amérique et de l'Europe.

La parfaite concordance de ces figures avec la nature justifie l'opinion que celles qu'on ne saurait point rapporter à des espèces connues et qui proviennent manifestement du même artiste, soient prises sur nature et méritent d'y fixer l'attention des naturalistes comme sur des espèces existantes mais pas encore éditées. Ces espèces sont au nombre de 25, et je n'ai pas hésité à en dresser les caractères les plus distinctifs et à les introduire provisoirement dans la science sous les noms que j'ai eu devoir leur appliquer. Leur adoption définitive devra toutefois dépendre des recherches ultérieures.

La collection SENN VAN BASF indique des faits ichthyologiques assez curieux. Outre les nombreuses espèces du Japon et de l'Inde archipelagique qu'elle prouve appartenir aussi à la faune de Chine, on y retrouve plusieurs formes australasiennes, européennes et américaines, parmi lesquelles je ne cite ici que les suivantes: *Dasybatis batis* et *undulata* Blkr., *Parascyllium variolatum* A. Dum., *Aspidophorus aepenserinus* Cuv., *Sternoptyx diaphana* Herm., *Merlangus productus* Ayr., *Motella pacifica* Sehl., *Blennius oeellaris* L., *Clupea (Clupanodon) libertatis* Blkr. — Il paraît que les espèces européennes de *Petromyzon* habitent toutes aussi les eaux de Chine, et ces eaux nourrissent même une espèce de saumon, (peut-être le *Salmo eurilus* Pall.), un *Gadus* voisin du *Gadus morrhua* L., un *Anarrhichas*, et, ce qui mérite surtout l'attention, même une espèce de *Lepidosteus*.

LACÉPÈDE et SCHNEIDER, au commencement du siècle actuel, ne connaissaient qu'une cinquantaine d'espèces de poissons des mers et des eaux douce de Chine.

Lorsque RICHARDSON, en l'an 1843, publia son "Report on the ichthyology of the seas of China and Japan", il n'énuméra, des eaux de Chine, que 489 espèces. Or, les recherches, faites depuis, ont prouvé que pas moins que 75 de ces 489 espèces n'étaient que nominales, de sorte qu'il n'en restait que 414.

Depuis 1843 les contributions à la faune ichthyologique de Chine ont été assez nombreuses et elles ont fait monter le nombre des espèces de Chine à 739. L'examen de la collection SENN VAN BASEL fait ajouter à ce chiffre 130 espèces, dont voici les noms.

1. *Cestracion mokarran* A. Dum.
2. *Scyllium marmoratum* Benn.
3. *Stegostoma tigrinum* Günth.
4. *Parascyllium variolatum* Gill.
5. *Carcharinus (Scoliodon)* Dumerili Blkr.
6. *Rhina squatina* A. Dum.
7. *Squalus cuspidatus* Blkr.
8. *Raia (Syrrhina) Columnae* Blkr.
9. *Narcine timlei* Heale.
10. *Dasybatis batis* Blkr.
11. " *undulata* Blkr.
12. *Myliobatis tobijei* Blkr.
13. *Petromyzon branchialis* Günth.?
14. " *fluviatilis* L.?
15. " *marinus* L.?
16. *Chilomycterus orbicularis* Günth.
17. *Chonerhinus naritus* Blkr.
18. *Crayracion lineatus* Blkr.
19. *Tetraodon sceleratus* Lac.
20. " *lagocephalus* L.
21. *Ostracion (Acanthostracion) cornutus* Blkr.
22. " *(Ostracion) tetragonus* L.
23. *Erythrodon niger* Rüpp.
24. *Triacanthus Nieuhofi* Blkr.
25. *Antennarius biocellatus* Blkr.
26. *Conger vulgaris* Cuv.
27. *Gymnothorax bullatus* Blkr. .
28. " *macrosiphon* Blkr, nov. spec.

29. *Aspidobagrus gulio* Blkr.
30. *Macrones sinensis* Blkr., nov. spec.
31. *Plotosus canius* Ham. Buch.
32. *Hippocampus guttulatus* Cuv.
33. *Aspidophorus acipenserinus* CV.
34. *Uranoscopus guttatus* CV.
35. *Callionymus lunatus* Schl.
36. *Platycephalus punctatus* CV.
37. *Prionotus japonicus* Blkr.
38. *Lepidotrigla vanessa* Günth.
39. *Parapercis sexfasciata* Blkr.
40. *Platyptera sinensis* Blkr., nov. spec.
41. *Paragobius sinensis* Blkr., nov. spec.
42. *Valenciennesia notophthalmus* Blkr., nov. spec.
43. " *sinensis* Blkr., nov. spec.
44. " *elegans* Blkr., nov. spec.
45. " *macropterus* Blkr., nov. spec.
46. *Eleotris brachysoma* Blkr., nov. spec.
47. " *ophiocephalus* K. v. H.
48. *Anarrhichas fasciatus* Blkr., nov. spec.
49. *Blennius ocellaris* L.?
50. *Gadus pseudomorrha* Blkr., nov. spec.
51. *Merlangus productus* Ayr.
52. *Motella pacifica* Schl.
53. *Parophrys cornuta* Günth.
54. *Platophrys (Arnoglossus) tapeinosoma* Blkr.
55. *Ammopleurops?* *brachysoma* Blkr., nov. spec.
56. *Cynoglossus monopus* Blkr.
57. *Scomber janesaba* Blkr.
58. *Decapterus fasciatus* Blkr., nov. spec.
59. *Carangus carangus* Cuv.
60. *Caranx malam* Blkr.
61. *Seriola nigrofasciata* Rüpp.
62. *Micropteryx chrysurus* Günth.
63. *Scomberoides orientalis* Blkr.
64. " *tala* Blkr.
65. *Leiognathus splendens* Blkr.
66. *Histiophorus dubius* Blkr., nov. spec.
67. *Pseudoscarus dubius* Blkr., nov. spec.
68. " *microrrhinus* Blkr.
69. *Pseudocoris heteropterus* Blkr.

70. *Halichoeres chloropterus* Blkr.
71. *Hemitautoga centiquadra* Blkr.
72. *Prochilus bifasciatus* Blkr.
73. *Glypidodon sinensis* Blkr, nov. spec.
74. *Heliaxes analis* CV.
75. " *cinerascens* CV.
76. *Amia monochrous* Blkr
77. " *trivittata* Blkr, nov spec.
78. *Paralabrax? guttatus* Blkr, nov. spec.
79. " " *? fasciatus* Blkr, nov. spec
80. *Odontolabrax typus* Blkr, nov. spec.
81. *Epinephelus horridus* Blkr.
82. " *sexfasciatus* Blkr.
83. *Lutjanus dubius* Blkr, nov. spec.
84. " *gembra* Blkr.
85. " *paraemulon* Blkr, nov. spec.
86. " *sparus* Blkr.
87. *Glaucosoma Bürgeri* Rich.
88. *Datnia argentea* CV.
89. *Pristipoma maculatum* Günth.
90. *Plectorhynchus foetela* Blkr.
91. *Scolopsides auratus* CV.
92. " *margaritifer* CV.
93. *Dentex japonicus* Blkr.
94. *Synagris griseus* Blkr.
95. *Lethrinus opercularis* CV.
96. *Sparus calamara* Blkr.
97. *Caesio argentea* CV.
98. " *caeruleoauratus* Lac.
99. *Diapterus filamentosus* Blkr.
100. *Tetragonopterus Kleini* Blkr.
101. " *nesogallicus* Blkr.
102. " *robustus* Blkr.
103. *Holacanthus diacanthus* Günth.
104. " *imperator* Lac.
105. " *tricolor* Lac.
106. *Prosopodasys (Prosopodasys) sinensis* Blkr, nov spec.
107. " *(Centropogon) urostigma* Blkr, nov. spec.
108. *Pelor didactylus* Günth.
109. *Collichthys microdon* Blkr
110. *Corvina macrophthalmus* Blkr.

111. *Johnius Belangeri* Blkr.
112. *Mugil waigiensis* QG.
113. *Agonostoma plicatile* Günth.
114. *Upeneus bensasi* Schl.
115. " *moluccensis* Blkr.
116. *Trichidion sextarium* Blkr.
117. *Rohita macrochir* Blkr.
118. *Pseudobrama hypselosoma* Blkr.
119. " *melanopterus* Blkr.
120. *Chela melanopus* Blkr.
121. *Sternopyx diaphana* Herm.
122. *Salmo curilus* Pall. ?
123. *Mastacembelus fasciatus* Blkr.
124. *Hemirhamphus far* Rüpp.
125. *Lepidosteus sinensis* Blkr, nov. spec.
126. *Dussumieria acuta* Val.
127. *Clupea (Clupanodon) libertatis* Blkr.
128. *Ilisha novacula* Blkr.
129. *Engraulis Dussumieri* Blkr.
130. " *setirostris* Blkr.

Le nombre des espèces actuellement connues de Chine monte donc à 869, nombre qui sans doute n'exprime nullement encore la richesse véritable de ses eaux et qui sera probablement plus que doublé par les recherches de l'avenir.

Pour résumer l'état actuel de la science je donne ici un catalogue général des espèces connues, en ajoutant aux noms modernes les principaux synonymes sous lesquels elles ont été indiquées par les auteurs qui ont contribué à enrichir l'ichthyologie de Chine.

Je dois encore noter que toutes les peintures de la collection SENN VAN BASEL portent le nom chinois de l'espèce figurée, mais que ces dénominations ne paraissent mériter qu'une confiance fort douteuse, puisqu'ils sont, presque sans exception, fort différents sur les figures qui ne représentent qu'une même espèce. Je n'ai donc cité ces noms que pour les espèces que je considère comme inédites.

Quant à l'habitation des espèces, pas une seule figure en porte l'indication, mais je suppose que les poissons figurés provenaient presque tous des provinces méridionales de Chine, ce qui du reste devient encore plus probable, si l'on considère qu'environ 150 espèces marines des peintures sont des formes intertropicales et habitent aussi l'Inde archipelagique,

tandis que parmi les espèces d'eau douce, en tant qu'elles sont reconnaissables, on ne retrouve presque pas des formes, que l'on sait maintenant habiter les fleuves de la Chine septentrionale.

Enumération des espèces de Poissons actuellement connues de Chine.

Familia CARCHARIOIDEI.

1. *Carcharinus* (*Scoliodon*) *acutus* Blkr. = *Squalus Russellii* Gr. — Hab. Canton.
2. " " (" ") *Dumerili* Blkr. = *Carcharias Dumerilii* Günth.
3. " " (" ") *laticaudus* Blkr. = *Carcharias* (*Scoliodon*) *laticaudus* MH. — Hab. Amoy.
4. " *(Prionace)* *Dussumieri* Blkr. = *Carcharias* (*Prionodon*) *Dussumieri* MH. — Hab. Canton.
5. " (" ") *melanopterus* Blkr. = *Carcharias* (*Prionodon*) *melanopterus* MH.
6. *Mustelus manazo* Blkr. = *Mustelus vulgaris* Schl. — Hab. Amoy.
7. *Cestracion zygaena* Gill. = *Squalus zygaena* L. — Hab. Amoy.
8. " *mokarran* A. Dum. = *Zygaena mokarran* Rüpp.
9. " *tiburo* A. Dum. = *Squalus tiburo* L.
10. *Heptanchus indicus* MH. = *Notidanus indicus* Cuv.
11. *Scyllium maculatum* Gr. — Hab. Canton.
12. " *marmoratum* Benn.
13. *Chiloscyllium margaritiferum* Blkr.
14. " *ornatum* Blkr. = *Scyllium ornatum* Gr. — Hab. Amoy.
15. " *plagiosum* MH. — Hab. Amoy.
16. " *tuberculatum* MH.
17. *Parascyllium variolatum* Gill. = *Hemiscyllium variolatum* A. Dum.
18. *Stegostoma tigrinum* Günth. = *Stegostoma fasciatum* MH.

Familia HETERODONTOIDEI.

19. *Heterodontus* Philippi Blv. = *Certracion zebra* Gr.

Familia SQUATINOIDEI.

20. *Rhina squatina* A. Dum. = *Squatina japonica* Blkr.

Familia PRISTIDOIDEI.

21. *Squalus cuspidatus* Blkr. = *Pristis cuspidatus* Lath.

Familia RHINOBATIDOIDEI.

22. *Rhamphobatis aencylostomus* Gill. = *Rhina aencylostomus* Bl. Schn.

23. Raja (*Rhinobatus*) halavi Forst. = *Rhinobatus halavi* Rüpp.
24. " (") Schlegeli Blkr = *Rhinobatus Schlegelii* et *hynnicephalus* Rich. — Hab. Canton.
25. " (*Syrrhina*) Columnae Blkr = *Rhinobatus (Syrrhina) polyophthalmus* Blkr.

Familia TORPEDINOIDEI.

26. Narcine lingula Rich. — Hab. Canton.
27. " timlei MH. = *Narcine indica* Henle.
28. Astrape dipterygia MH. = *Astrape japonica* Schl.

Familia RAJOIDEI.

29. Dasybatis chinensis Blkr = *Raja chinensis* Basil.
30. " kenojei Blkr = *Raja kenojei* MH. — Hab. Canton.
31. " batis Blkr = *Raja batis* L.
32. " undulata Blkr = *Raja undulata* Lac.
33. Platyrrhina sinensis MH. = *Rase chinoise* Lac. = *Rhina sinensis* Bl. Schn. — Hab. Canton.
34. Leiobatis (*Himantura*) uarnak Blkr = *Trygon uarnak* MH.
35. " (*Trygon*) Bennetti Blkr = *Trygon carnea* Rich. — Hab. Macao, Amoy.
36. " (") pastinaca Blkr = *Trygon akajei* MH. — Hab. Amoy.
37. " (") zugei Blkr = *Trygon zugei* MH.
38. Pteroplatea hirundo Lowe = *Pteroplatea japonica* Schl.
39. " micrurus MH. = *Raja micrura* Bl. Schn.
40. " Schlegeli Blkr.

Familia MYLIOBATIDOIDEI.

41. Myliobatis milvus MH. = *Myliobatis oculatus* Rich. — Hab. Canton.
42. " maculata Gr.
43. " Nieuhofi MH. = *Raja Nieuhofi* Bl. Schn.
44. " tobijei Blkr.
Quid. *Myliobatus rhombus* Basil.?
45. Aëtobatis narinari MH.
46. Rhinoptera javanica MH.?

Familia CHIMAEROIDEI.

47. Callorhynchus antarcticus Cuv.

Familia ACIPENSEROIDEI.

48. Acipenser sinensis Gr. = *Acipenser mantschuricus* Basil.?

Familia POLYODONTOIDEI.

49. *Polyodon gladius* Martens = *Polyodon (Spatularia) angustifolium* Kp. —
Hab. Yang-tse-kiang.

Familia ORTHAGORISCOIDEI.

50. *Orthagoriscus mola* Bl. Schn. = *Orthagoriscus spinosus* Cuv.
51. " *truncatus* Flem.

Familia TETRAODONTOIDEI.

52. *Tetraodon alboplumbeus* Rich. — Hab. Canton.
53. " *Honckenii* Bl. = *Tetraodon atratus* Rich.
54. " *lagocephalus* L.
55. " *lunaris* Bl. Schn.
56. " *oblongus* Bl.
57. " *ocellatus* Osb. Rich. = *Tetraodon fasciatus* Mell. = *Tetraodon bimaculatus* Rich. — Hab. Chusan, Canton.
58. " *rubripes* Schl. = *Tetraodon xanthopterus* Schl. — Hab. Amoy.
59. " *scleratus* L. Gm. = *Tetraodon argenteus* Lac.
60. " *spadiceus* Rich. — Hab. Canton.
61. *Leiodon patoca* Blkr = *Chelonodon kappa* Blkr — Hab. Amoy.
62. *Chonerhinus naritus* Blkr = *Tetraodon naritus* Rich.
63. *Crayracion implutus* Blkr = *Tetraodon laterna* Rich. — Hab. Canton.
64. " *immaculatus* Blkr = *Tetraodon scaber* Eyd. Soul. = *Tetrodon Basilewskianus* Basil. — Hab. Macao.
65. " *lineatus* Blkr = *Tetrodon lineatus* Bl.
66. " *stellatus* Blkr = *Tétraodon étoilé* Lac. = *Tetrodon pantherinus* Eyd. Soul. — Hab. Macao.
67. *Canthogaster margaritatus* Blkr = *Tetrodon insignitus* Rich.
68. *Chilomycterus orbicularis* Günth.
69. *Paradiodon hystrix* Elkr = *Diodon hystrix* L.
70. " *maculatus* Blkr = *Diodon tacheté* Lac.

Familia OSTRACIONOIDEI.

71. *Ostracion (Ostracion) tetragonus* L. = *Ostracion cubicus* L.
72. " *(Acanthostracion) arcus* Blkr = *Ostracion cornutus* auct. (nec L.) — Hab. Canton.
73. " (") *cornutus* Blkr = *Ostracion brevicornis* Schl.
74. " (") *concatenatus* Blkr = *Ostracion bicuspis* Blum.

Familia TRIACANTHOIDEI.

75. *Triacanthus biaculeatus* Cuv.

76. *Triacanthus brevirostris* Val.
77. " " *Nieuhofi* Blkr
78. " " *strigilifer* Cant.

Familia BALISTEOIDEL.

79. *Erythrodon niger* Rüpp.
80. *Leiurus stellatus* Blkr == *Balistes Vachelli et phaleratus* Rich. — Hab. Canton.
81. *Melichthys vidua* Blkr == *Balistes vidua* Rich.
82. " *ringens* Blkr == *Balistes ringens* Osb. == *Baliste sillonné*.
83. *Balistes* (*Balistes*) *vetula* L.
84. " (*Canthidermis*) *maculatus* Blkr == *Balistes senticosus* Rich.
85. " (*Balistapus*) *aculeatus* Blkr == *Balistes aculeatus* L.
86. " (") *cinctus* Blkr == *Balistes rectangulus* Bl. Schn.
87. " (") *conspicillum* Blkr.
88. " (") *frenatus* Blkr == *Balistes hilpe et frenatus* Rich.
89. " (") *niger* Blkr.
90. " (") *verrucosus* Blkr == *Balistes verrucosus* L. == *Balistes viridis* Bl. Schn.
91. " (") *undulatus* Blkr == *Balistes lineatus* Bl. Schn.
92. *Monacanthus chinensis* Cuv. == *Balistes chinensis* Bl. — Hab. Hongkong
Shanghai.
93. " *megalurus* Rich.
94. " *tomentosus* Cuv.
95. " *isogramma* Blkr == *Monacanthus sulcatus* Holl.
96. *Liononacanthus pardalis* Blkr.
97. *Paramonacanthus lineolatus* Blkr == *Monacanthus lineolatus* Rich. — Hab.
Hongkong.
98. " *Knerii* Steind.
99. " *nematophorus* Blkr == *Monacanthus nematophorus* Günth.
Hab. Sina ?
100. " *setifer* Blkr == *Monacanthus cirrifer* Schl. ?
101. *Aluterus monoceros* Blkr == *Balistes unicornis* Basil? == *Aluterus Bergardi* Less.
102. " *scriptus* Blkr == *Aluterus laevis* Cuv.

Familia LOPHIOIDEL.

103. *Lophius setigerus* Wahl. == *Lophius viviparus* Bl. Schn. — Hab. Canton.

Familia MALTHEOIDEL.

104. *Haliéutea stellata* Val. == *Lophius stellatus* Bl. Schn.

Familia CHIRONECTOIDEI.

105. *Antennarius biocellatus* Blkr = *Chironectes bioellatus* Cuv.
106. " *histrio* Güeth. = *Lophius histrio* L. = *Chironectes scaber* Cuv.
107. " *marmoratus* Günth. = *Chironectes pictus* var. *vittatus* Rich.
108. " *tridens* Günth. = *Chironectes tridens* Schl.

Familia PETROMYZONTOIDEI.

109. *Petromyzon branchialis* Günth. ?
110. " *fluviatilis* L. ?
111. " *marinus* L. ?

Familia ANGUILLOIDEI.

112. *Muraena avisotis* Blkr = *Anguilla avisotis* Rich. — Hab. Canton.
113. " *bostoniensis* Blkr = *Anguilla japonica* Schl. — Hab. Shanghai.
114. " *clathrata* Blkr = *Anguilla clathrata* Rich. — Hab. Canton.
115. " *mauritiana* Blkr = *Muraena marmorata* Kner — Hab. Hongkong.
116. " *latirostris* Blkr = *Anguilla sinensis* et *macroptera* McCl. = *Muraena pekinensis* Basil. ? — Hab. Chusan, Amoy, Ningpo.

Familia PTYOBANCHOIDAE.

117. *Moringua lumbricoidea* Rich. = *Moringua linearis* Gr. ?

Familia CONGROIDEI.

118. *Conger fasciatus* Rich.
119. " *vulgaris* Cuv.
120. *Uroconger lepturus* Kp. = *Congrus lepturus* Rich. — Hab. Canton, Amoy.
121. *Muraenesox bagio* Peters = *Conger oxyrhynchus* Eyd. Soul. = *Conger hamo* Schl. = *Congrus tricuspidatus* Rich. = *Congrus proturus*, *angustidens* et *brevicuspis* Rich. — Hab. Amoy, Canton, Macao, Chusan, Ningpo.
122. " *singapurensis* Blkr = *Congrus curvidens* Rich. ? — Hab. Hongkong.

Familia OPHISUROIDEI.

123. *Leiuranus colubrinus* Kp. = *Ophisurus vimineus* Rich.
124. *Ophichthys amoyensis* Blkr — Hab. Amoy.
125. " *adspersus* Günth.
126. " *cephalozona* Blkr — Hab. Hongkong.
127. " *apicalis* Blkr = *Ophisurus compar* et *spadiceus* Rich. — Hab. Canton.

128. *Ophichthys dicellurus* Günth. = *Ophisurus dicellurus* Rich. — Yang-tse-kiang
129. " *pallens* Günth. = *Ophisurus haranche* Rich. = *Ophisurus pallens* Rich.
130. *Pisodonophis boro* Kp. = *Ophisurus boro* HB. = *Conger microstoma* Eyd. Soul? — Hab. Macao.
131. " *cancrivorus* Kp. = *Ophisurus cancrivorus et sinensis* Rich.
132. " *oligodon* Blkr — Hab. Amoy.
133. *Cirrhimuraena chinensis* Kp.
134. *Apterichthys quadratus* Rich. = *Sphagebranchus quadratus* Rich.

Familia GYMNOTHORACOIDEI.

135. *Gymnothorax bullatus* Blkr = *Muraena bullata* Rich.
136. " *cerino-niger* Blkr = *Muraena cerino-nigra* Rich. — Hab. Canton.
137. " *macrosiphon* Blkr.
138. " *macassariensis* Blkr = *Muraena thyrsoidea* Rich. (fig. nec descr.) — Hab. Canton.
139. " *Reevesii* Blkr = *Muraena Reevesii* Rich. — Hab. Canton.
140. " *tessellatus* Blkr = *Muraena tessellata et isingteena* Rich. — Hab. Canton.
141. " *thyrsoideus* Blkr = *Muraena thyrsoidea et griseo-badia* Rich. — Hab. Canton.
142. *Priodonophis reticularis* Blkr = *Muraena reticulata* Rich. = *Muraena minor* Schl. — Hab. Amoy.
143. *Echidna variegata* Forst. = *Muraena variegata* Rich.
144. *Channomuraena vittata* Rich. = *Ichthyophis guttatus* Rich.

Familia SYNBRANCHOIDEI.

145. *Monopterus javanensis* Lac. = *Monopterus laevis, cinereus, marmoratus, helvolus* Rich. = *Monopterus?* vel *Synbranchus?* *xanthognathus* Rich. = *Ophicardia xanthognatha* Rich. = *Apterigia saccogularis, nigromaculata et immaculata* Basil. — Hab. Canton, Chusan, Hongkong, Shanghai, Woosung.

Familia PNEUMOBANCHOIDEI.

146. *Amphipnous cuchia* J. Müll. — Hab. Chusan, Ningpo.

Familia HETEROBRANCHOIDEI.

147. *Clarias abbreviatus* Val. — Hab. Macao, Canton.
148. " *batrachus* Val. — Hab. Hongkong.

149. *Clarias fuscus* Günth. = *Macropteronotus fuscus* Lac. = *Clarias pulicaris* Rich. — Hab. Canton, Hongkong.
150. " *hexacicinnus* Rich. = *Macropteronotus hexacicinnus* Lac.

Familia CHACOIDEI.

151. *Plotosus arab* Blkr — Hab. Macao, Amoy.
152. " *canius* HB.

Familia SILUROIDEI.

153. *Callichrous bimaculatus* Blkr — Hab. Chusan.
154. " *canio* Günth. = *Silurus mysoricus* Val. — Hab. Chusan.
155. *Parasilurus asotus* Blkr = *Silurus xanthosteus, sinensis et japonicus* Rich. = *Silurus asotus* Basil. — Hab. Chusan, Canton, Tjikiang.
156. *Silurodon hexanema* Günth. — Hab. Shanghai.
157. *Silurichthys sinensis* Günth. = *Silurus sinensis* Lac.
158. *Amiurus cantonensis* Günth. = *Pimelodus cantonensis* Val. — Hab. Canton.
159. " *guttatus* Günth. = *Pimelodus guttatus* Lac.
160. *Pelteobagrus calvarius* Blkr = *Silurus calvarius* Basil. = *Pimelodus? fulvidraco* Rich.? — Hab. Canton, Shanghai.
161. *Pseudobagrus Vachelli* Günth. = *Bagrus? bouderius* Rich. = *Bagrus Vachelli* Rich — Hab. Canton, Tjikiang.
162. *Rhinobagrus Dumerili* Blkr.
163. *Hemibagrus macropterus* Blkr.
164. " *limbatus* Blkr = *Bagrus limbatus* Rich. — Hab. Canton.
165. *Aspidobagrus gulio* Blkr.
166. *Macrones sinensis* Blkr.
167. *Liocassis crassilabris* Günth.
168. *Hara aspera* Günth. = *Pimelodus asperus* McCl. — Hab. Chusan.
169. *Batrachocephalus mino* Günth.? = *Galeichthys stanneus* Rich. — Hab. Canton.
170. *Arius (Arius) sinensis* Val.
171. " (*Pseudarius*) *falcarius* Blkr = *Tachysurus chinensis* Lac.? = *Arius falcarius* Rich. = *Bagrus crinalis* Rich. = *Pimelodus mong* Rich. = *Arius Schlegeli* Blkr — Hab. Canton.

Familia PEGASOIDEI.

172. *Pegasus draconis* L. = *Pegasus latirostris* Rich.
173. " *volans* L.
174. *Leptopegasus natans* Blkr = *Pegasus volans et natans* Rich. — Hab. Sina boreal.

Familia ASPIDOPHOROIDEI.

175. *Aspidophorus acipenserinus* CV.?

Familia SOLENOSTOMATOIDEI.

176. *Solenostomichthys cyanopterus* Blkr = *Solenostomus paradoxus* Rich. (nec al.).

Familia SYNGNATHOIDEI.

177. *Syngnathus intermedius* Günth. = *Trachyrhamphus intermedius* Kp.
178. " *longirostris* Günth. = *Trachyrhamphus longirostris* Kp.
179. " *spicifer* Rüpp. = *Syngnathus biserialis* Kp.
180. " *Schlegeli* Kp. = *Syngnathus tenuirostris* Schl.
181. " *serratus* Schl. = *Trachyrhamphus serratus* Kp. — Hab. Sina borealis.
182. " *zanzibarensis* Günth.
183. *Ichthyocampus Belcheri* Kp.
184. *Doryichthys boaja* Günth. = *Doryichthys spinosus* Kp.
185. *Urocampus nanus* Günth. — Hab. Manchuria.
186. *Gastrotokus biaculeatus* Heck.
187. *Solenognathus Hardwickii* Kp = *Solenognathus polypnion* Blkr.
188. *Hippocampus guttulatus* Cuv.
189. " *longirostris* Schl.
190. " *trimaculatus* Leach = *Hippocampus chinensis* Basil.?

Familia FISTULARIOIDEI.

191. *Cannorhynchus serratus* Blkr = *Fistularia immaculata* Cuv. — Hab. Shanghai.

Familia AULOSTOMATOIDEI.

192. *Aulostoma chinense* Lac.

Familia URANOSCOPOIDEI.

193. *Uranoscopus asper* Schl. — Hab. Canton.
194. " *bicinctus* Schl.
195. " *guttatus* CV.?
196. " *scaber* L.

Familia BATRACHOIDEI.

197. *Batrachus diemensis* Rich. = *Batrachus quadrispinis* CV.

Familia TRIGLOIDEI.

198. *Corystion orientale* Blkr = *Dactylopterus orientalis* CV.
199. *Lepidotrigla Bürgeri* Günth. = *Trigla Bürgeri* Schl. — Hab. Hongkong.
200. " *vanesa* Günth.?
201. *Trigla hemisticcta* Schl.

202. *Trigla kuma* Less. = *Trigla spinosa* McCl. — Hab. Chusan, Hongkong.
Quid. *Trigla cuculus* Basil?
203. *Prionotus japonicus* Blkr.

Familia PLATYCEPHALOIDEI.

204. *Platycephalus asper* CV.
205. " *cultellatus* Rich. — Hab. Canton.
206. " *guttatus* CV. — Hab. Canton.
207. " *insidiator* Bl. Schn. — Hab. Amoy.
208. " *japonicus* CV.
209. " *malabaricus* CV.
210. " *neglectus* Trosch.
211. " *punctatus* CV.
212. " *spinosus* Schl.
213. *Hoplichthys Langsdorffii* CV. = *Oplichthys Langsdorffii* Eyd. Soul. — Hab. Macao.

Familia CALLIONYMOIDEI.

214. *Callionymus curvicornis* Val. = *Callionymus punctatus* Rich. = *Callionymus Reevesii* fem. Rich.? — Hab. Hongkong.
215. " *Hindsii* Rich. — Hab. Canton.
216. " *lunatus* Schl.
217. " *Reevesii* Rich. = *Call. Belcheri* Rich. — Hab. Macao, Hongkong.

Familia PARAPERCIOIDEI.

218. *Parapercis cylindrica* Blkr = *Percis cylindrica* CV.
219. " *pulchella* Blkr = *Percis pulchella* Schl.
220. " *sexfasciata* Blkr = *Percis sexfasciata* Schl.

Familia OPHIOCEPHALOIDEI.

221. *Ophiocephalus argus* Cant. = *Ophiocephalus pekinensis* Basil. — Hab. Chusan, Shanghai.
222. " *grandinosus* CV. = *Ophiocephalus puticola* Rich. — Hab. Canton.
223. " *iris* CV. — Hab. Canton.
224. " *jovis* Rich. — Hab. Canton.
225. " *maculatus* CV. — Hab. Canton, Hongkong.
226. " *miliaris* CV. — Hab. Canton.
227. " *ocellatus* CV. = *Bostrichoides oculatus* Lac.
228. " *striatus* Bl.

Familia PLATYPTEROIDEI.

229. *Platyptera sinensis* Blkr.

Familia GOBIOIDEI.

230. *Eleotris brachysoma* Blkr.
231. " *flammans* Cant. — Hab. Chusan.
232. " *ophiocephalus* K. v. H.
233. " *oxycephalus* Schl. = *Eleotris cantherius* Rich. — Hab. Macao,
Hongkong.
234. " *potamophilus* Günth. — Hab. Tji-kiang, Yang-tsi-kiang.
235. *Butis butis* Blkr = *Eleotris humeralis* Val — Hab. Canton.
236. " *caperatus* Blkr = *Eleotris caperatus* Cant. — Hab. Amoy.
237. *Culius fuscus* Blkr = *Eleotris nigra* QG. — Hab. Canton?
238. *Valenciennessia elegans* Blkr.
239. " *macropterus* Blkr.
240. " *notophthalmus* Blkr.
241. " *sinensis* Blkr.
242. *Bostrichthys sinensis* Lac. = *Philypnus sinensis* et *ocellicauda* Rich.
Hab. Canton, Amoy.
243. *Chaeturichthys polynema* Blkr.
244. *Gobius brevirostris* Günth.
245. " *caninus* Val. = *Gobius grandinosus* Eyd. Soul. — Hab. Macao, Amoy.
246. " *chinensis* Osb. — Hab. Macao.
247. " *giuris* HB. = *Gobius fasciato-punctatus* Rich. — Hab. Canton,
Hongkong.
248. " *gymnocephalus* Blkr — Hab. Hongkong.
249. " *ophthalmotaenia* Blkr — Hab. Mare sinense.
250. " *margariturus* Rich. — Hab. Macao.
251. " *platycephalus* Rich.
252. " *ripilepis* Rich. — Hab. Macao.
253. *Gobionellus microlepis* Blkr = *Oxyurichthys microlepis* Blkr — Hab. Mare
sinense.
254. *Paragobius* *) *Knuttelli* Blkr = *Gobius Knuttelli* Blkr — Hab. Macao,
Hongkong, Amoy.
255. " *sinensis* Blkr.
256. *Acanthogobius stigmothonus* Blkr = *Gobius stigmothonus* Rich. — Hab.
Canton.
257. " ? *eleotris* Blkr = *Gobius Lagerstroemianus* L.?
258. " *ommaturus* Blkr = *Gobius ommaturus* Rich. — Hab. Amoy,
Shanghai, Yang-tse-kiang.
259. " ? *tannao* Blkr = *Gobius tannao* Osb. — Hab. Canton.

*) *Paragobius*. *Gobii dentibus pluriseriatis, squamis parvis.*

260. *Synechogobius hasta* Gill. = *Regalecus lanceolatus* Lac. = *Gobius hasta* Schl. — Hab. Amoy.
261. *Triaenophorichthys barbatus* Günth. — Hab. Amoy.
262. " *trigonocephalus* Gill — Hab. Hongkong.
263. *Apocryptes polyophthalmus* Günth.
264. " *serperaster* Rich — Hab. Macao.
265. *Gobiodon ceramensis* Blkr.
266. " *micropus* Günth. — Hab. Mare sinense.
267. *Paragobiodon* *) *echinocephalus* Blkr = *Gobius echinocephalus* Rüpp.
268. *Periophthalmus modestus* Schl — Hab. Hongkong, Chusan, Ningpo.
269. *Boleophthalmus campylostoma* Rich. — Hab. Canton.
270. " *Boddaerti* Val. — Hab. Macao, Amoy, Shanghai.
271. " *pectinirostis* Rich. — Hab. Canton, Amoy, Ningpo.
272. " *viridis* Val. = *Boleophthalmus aucupatorius* Rich. = *Boleophthalmus sinensis et chinensis* Val.? — Hab. Macao, Canton, Shanghai, Woosung.
273. *Gobioides coeculus* Blkr = *Gobioides anguilliformis* Lac. = *Amblyopus coeculus* Val. — Hab. Canton.
274. " *Hermannianus* Blkr = *Amblyopus anguillaris* Rich. — Hab. Macao, Amoy.
275. " *melanurus* Blkr = *Amblyopus melanurus* Rich. — Hab. Canton.
276. " *rugosus* Blkr = *Amblyopus rugosus* Rich. — Hab. Macao.
277. *Trypauchen vagina* Val. — Hab. Amoy, Hongkong, Chusan, Woosung.
278. *Oxuderces dentatus* Val. — Hab. Macao.

Familia GOBIESOCIOIDEI.

279. *Gobiesox cephalus* Lac. = *Gobiesox tudes* Rich.

Familia BLENNIOIDEI.

280. *Anarrhichas fasciatus* Blkr, nov. spec.
281. *Blennius?* *aurosplendidus* Rich. — Hab. Macao.
282. " ? *fasciolaticeps* Rich. — Hab. Macao.
283. " *ocellaris* L.?
284. " *sinensis* Günth. — Hab. Mare sinense.
285. *Clinus nemopterus* Günth.
286. *Petroskirtes Bankieri* Rich. — Hab. Hongkong.
287. " *anema* Blkr.
288. " *dispar* Günth. — Hab. Amoy.
289. *Salarias bellus* Günth.

*) *Paragobiodon*. Gobiodontes corpore squamato.

290. *Salarias nitidus* Günth.
291. " *quadricornis* Val.

Familia GADOIDEI.

292. *Gadus pseudomorrhua* Blkr.
293. *Merlangus productus* Ayr.?
294. *Motella pacifica* Schl.?
295. *Bregmaceros McClellandi* Thomps. = *Calloptilum mirum* Rich.

Familia PLEURONECTEOIDEI.

296. *Psettodes erumei* Blkr = *Hippoglossus dentex et orthorhynchus* Rich. — Hab. Canton.
297. " *goniographicus* Blkr = *Hippoglossus goniographicus* Rich.
298. *Tephrinectes sinensis* Günth. = *Pleuronectes sinensis* Lac. = *Platessa chinensis et velafracta* Rich. — Hab. Canton.
299. *Samaris cristatus* Gr. — Hab. Canton.
300. *Chaenopsetta olivacea* Blkr = *Hippoglossus olivaceus* Schl. — Hab. Amoy.
301. *Pseudorhombus maculosus* Blkr = *Rhombus maculosus* Cuv.
302. " *Russelli* Günth. = *Pleuronectes chrysopterus* Bl. Schn. = *Rhombus lentiginosus, chrysoptera et balteata* Rich. — Hab. Canton.
303. " *pentophthalmus* Günth.
304. *Platophrys (Platophrys) assimilis* Blkr = *Rhomboideichthys assimilis* Günth.
305. " (") *grandisquama* Blkr = *Rhombus grandisquama* Schl.
306. " (") *myriaster* Blkr = *Rhombus myriaster* Schl.
307. " (") *pavo* Blkr.
308. " *(Arnoglossus) tapeinosoma* Blkr.
309. *Parophrys cornuta* Günth. = *Heteroprosopon cornutus* Blkr.
310. " ? vel *Pleuronectes? bicoloratus* Blkr = *Platessa bicolorata* Basil.
Quid. *Platessa percocephala* Basil.?

Familia SOLEOIDEI.

311. *Solea (Microbuglossus) ovata* Günth.? = *Solea ovata* Rich. — Hab. Canton, Amoy.
Quid. *Solea anonyma* Basil.?
312. *Brachirus foliaceus* Blkr = *Solea foliacea et ovalis* Rich.
313. " *pan* Blkr.
314. " *quagga* Blkr = *Synaptura quagga* Günth.
315. " *zebra* Swns. = *Solea ommatura* Rich. = *Solea fasciata* Basil.? — Hab. Canton, Amoy.
316. *Ammopleurops? brachysoma* Blkr, spec. nov.
317. *Cynoglossus aurolimbatus* Blkr = *Plagiusa aurolimbata* Rich. — Hab. Canton.

318. *Cynoglossus favosquamis* Blkr = *Plagiusa favosquamis* Rich. — Hab. Canton.
319. " *abbreviatus* Günth. = *Plagusia abbreviata* Gr. — Hab. Canton, Amoy.
320. " *grammicus* Blkr = *Plagiusa grammica* Rich. — Hab. Canton.
321. " *macrolepidotus* Günth. — Hab. Hongkong.
322. " *melampetalus* Günth. = *Plagiusa melampetala* Rich. — Hab. Canton.
323. " *nigrolabeculatus* Blkr = *Plagiusa nigrolabeculata* Rich. — Hab. Canton.
324. " *monopus* Blkr = *Plagusia melanopterus* Blkr.
325. " *puncticeps* Günth. = *Plagiusa puncticeps* Rich.
326. " *trigrammus* Günth. = *Achirus plagusia* Basil.? — Hab. Amoy.

Familia SCOMBROIDEI.

327. *Scomber microlepidotus* Rüpp. = *Scomber pa-uy* Basil.? — Hab. Hongkong.
328. " *delphinalis* CV.
329. " *janesaba* Blkr.
330. " *pneumatophorus* De la Roche.
331. " *scomber* L.
332. *Cybum Commersonii* CV.
333. " *chinense* CV.
334. " *guttatum* CV.
335. " *Mertensii* CV.
336. *Enchelyopus muticus* Blkr = *Trichiurus muticus et intermedius* Gr., Rich. —
Hab. Canton, Chusan, Yang-tse-kiaung.
337. " *savala* Blkr = *Trichiurus armatus* Gr. = *Trichiurus lepturus*
Basil. — Hab. Amoy.
338. *Gempylus coluber* CV. = *Lemnisoma thyrsooides* Less. — Hab. Sina?

Familia CARANGOIDEI.

339. *Megalaspis Rottleri* Blkr = *Caranx Rottleri* CV. — Hab. Hongkong.
340. *Decapterus fasciatus* Blkr, nov. spec.
341. " *maruadsi* Blkr = *Caranx maruadsi* Schl. — Hab. Amoy.
342. " *muroadsi* Blkr = *Caranx muroadsi* Schl.
343. *Caranx calla* CV. — Hab. Amoy.
344. " *cancroides* Rich. — Hab. Canton.
345. " *cestus* Rich. — Hab. Canton.
346. " *malam* Blkr = *Selar malam* Blkr.
347. " *trachurus* Lac. — Hab. Hongkeng.
348. *Carangus carangus* Cuv. = *Caranx ekala* CV.
349. " *hippos* Blkr = *Caranx paraspistes* Rich. = *Caranx Forsteri* CV.
350. *Gnathanodon?* *margarita* Blkr = *Caranx margarita* Rich. — Hab. Canton.
351. *Citula armata* Rüpp. = *Caranx ciliaris* Rich.

352. *Citula atropus* Blkr = *Caranx nigripes* Cuv.
353. " *chrysophris* Blkr = *Caranx chrysophris* Cuv.
354. " *ciliaris* Blkr = *Blepharis indicus* Rich.
355. " *gallus* Blkr = *Gallichthys major* Cuv.
356. " *malabarica* Blkr = *Caranx malabaricus* Cuv. — Hab. Canton.

Familia SERIOLOIDEI.

357. *Micropteryx chrysurus* Günth.?
358. *Seriola Lalandii* Risso. = *Seriola purpurascens*, *aurovittata* et *quinqueradiata* Rich. — Hab. Canton.
359. " *nigrofasciata* Rüpp. = *Seriola Ruppellii* CV.
360. " *quinqueradiata* Schl.
361. *Nameus Gronovii* Günth.
362. *Lactarius delicatulus* CV.

Familia LICHIOIDEI.

363. *Scomberoides delicatulus* Blkr = *Chorinemus delicatulus* Rich. — Hab. Mare sinense.
364. " *leucophthalmus* Blkr = *Chorinemus leucophthalmus* Rich. — Hab. Canton.
365. " *lysan* Blkr = *Chorinemus Forsteri* Rich.
366. " *orientalis* Blkr = *Chorinemus orientalis* Schl.
367. " *sancti Petri* Blkr = *Chorinemus sancti Petri* CV.
368. " *tala* Blkr = *Chorinemus tala* CV.
369. *Trachynotus ovatus* Günth. = *Trachinotus auratus* Rich. — Hab. Canton.
370. *Naucrates ductor* CV.
371. *Elacate nigra* Günth. = *Elacate bivittata* CV.

Familia ECHENEOIDEI.

372. *Echeneis neucrates* L. — Hab. Hongkong.
373. *Remora albescens* Blkr = *Echeneis albescens* Schl.
374. " *brachyptera* Blkr = *Echeneis brachyptera* Lowe, Günth.
375. " *remora* Blkr = *Echeneis remora* L.

Familia EQUULOIDEI.

376. *Leiognathus insidiator* Blkr = *Equula insidiatrix* CV. — Hab. Hongkong.
377. " *interruptus* Blkr = *Equula interrupta* CV.
378. " *nuchalis* Blkr = *Equula nuchalis* Schl.
379. " *rivulatus* Blkr = *Equula rivulata* CV.
380. " *splendens* Blkr = *Equula splendens* CV.

Familia ZEOIDEI.

381. *Zeus japonicus* CV.

Familia SPHYRAENOIDEI.

382. *Sphyraena jello* CV.

383. " *chinensis* (Lac.) Rich. — Hab. Canton.

384. " *obtusata* CV. — Hab. Hongkong-

Familia KURTOIDEI.

385. *Kurtus indicus* Bl.

Familia XIPHOIDEI.

386. *Histiophorus dubius* Blkr, nov. spec.

Familia STROMATEOIDEI.

387. *Apolectus niger* Cuv. = *Stromateus niger* Bl. = *Seserinus* Vachelli Rich. ? —
Hab. Canton.

388. *Stromateoides aculeatus* Blkr = *Stromateus aculeatus* Bl. Schn. = *Stro-
mateus argenteus* Euphras.

389. " *argenteus* Blkr = *Stromateus argenteus* Bl. — Hab. Canton,
(Chusan).

390. " *atous* Blkr = *Stromateus sinensis* Euphras.

391. " *cinereus* Blkr = *Stromateus echinogaster* Basil. ? — Hab. Amoy.

Familia LAMPRIDOEI.

392. *Lampris luna* Risso = *Chrysostosus luna* Lac. = *Zeus luna* L. Gm.

393. *Schedophilus maculatus* Günth.

394. *Tylometopon Dussumieri* Blkr = *Brama Dussumieri* CV.

395. *Mene maculata* CV.

396. *Pempheris otaitensis* CV.

397. " *molucca* CV.

Familia PSETTOIDEI.

398. *Monodactylus argenteus* Blkr — Hab. Canton.

399. " *falciformis* Lac. = *Psettus Commersonii* CV.

400. *Psenes anomalus* Blkr? = *Trachinotus melo* Rich.

401. *Platax teira* Cuv.

402. " *vespertilio* Cuv. = *Platax Ehrenbergi* CV.

Familia AMPHISILENOIDEI.

403. *Amphisilene scutata* Cuv.

Familia CENTRISCOIDEI.

404. *Centriscus gracilis* Lowe.

Familia RHYNCHOBDELLOIDEI.

405. *Rhynchobdella sinensis* Blkr *) = *Ophidium aculeatum* Basil. ? — Hab. Pekin.

Familia TEUTHIOIDEI.

406. *Teuthis albopunctata* Günth. = *Amphacanthus margaritiferus* et *fuscescens* Rich. — Hab. Canton, Amoy.

407. " *margaritifera* Günth. — Hab. Hongkong.

408. " *virgata* Günth.

Familia ACANTHUROIDEI.

409. *Rhombotides achilles* Blkr = *Acanthurus achilles* CV.

410. " *bipunctatus* Blkr = *Acanthurus bipunctatus* Günth.

411. *Acronurus orbicularis* Günth.

412. *Nascus scalprum* Blkr.

413. " *unicornis* Günth.

Familia HOPLEGNATHOIDEI.

414. *Hoplegnathus fasciatus* Rich. = *Scarodon fasciatus* Schl.

415. " *punctatus* Rich. = *Hoplegnathus maculosus* Rich. — Hab. Canton.

Familia CEPOLOIDEI.

416. *Cepola abbreviata* CV.

417. " *Krusensternii* Schl. part. Blkr = *Cepola hungta* Rich. — Hab. Canton.

Familia SCAROIDAE.

418. *Scarichthys auritus* Blkr = *Callyodon chlorolepis* Rich. — Hab. Canton, Hongkong.

419. " *coeruleopunctatus* Blkr.

420. *Pseudoscarus celebicus* Blkr.

421. " *dubius* Blkr.

422. " *microrrhinus* Blkr.

423. " *nuchipunctatus* Blkr = *Scarus limbatus* Rich.

*) J'ai dit à tort, en publant cette espèce, dans les Comptes rendus de l'Academie royale des sciences à Amsterdam, qu'elle fut la première espèce de la famille des Rhynchobdelloïdes qu'on venait de connaître de Chine. L'*Ophidium aculeatum* Basil. est un véritable *Rhynchobdella* et peut être de la même espèce que le *sinensis*.

424. *Pseudoscarus pulchellus* Blkr.
425. " *pyrrhostethus* Blkr = *Scarus pyrrhostethus* Rich. — Hab. Canton.

Familia LABROIDEI.

426. *Cheilinus trilobatus* Lac. = *Cheilinus nebulosus* Rich.
427. *Epibulus insidiator* CV.
428. *Duymaeria aurigaria* Blkr = *Crenilabrus aurigarius et rubellio* Rich. —
Hab. Canton, Hongkong.
429. *Novaacula dea* Blkr = *Xyrichthys dea* Schl. = *Xyrichthys puniceus* Rich. —
Hab. Canton.
430. *Hemipteronotus pentadactylus* Blkr = *Coryphaena pentadaetyle* Bl. = *No-*
vacula pentadactyla et punctulata Val.
431. *Cheilio inermis* Rich. — Hab. Canton.
432. *Gomphosus tricolor* QG.
433. *Julis dorsalis* QG.
434. " *lunaris* Val. — Hab. Canton, Hongkong.
435. " *trilobata* Val. = *Julis quadricolor* Less.
436. " *umbrostigma* Rüpp.
437. *Pseudocoris heteropterus* Blkr?
438. *Halichoeres guttatus* Blkr = *Labrus guttatus* Bl.
439. " *chloropterus* Blkr = *Labrus chloropterus* Bl.
440. " *miniatus* Blkr = *Julis miniatus* K. v. H.
441. " *nigrescens* Blkr = *Julis exornatus* Rich. — Hab. Canton,
Hongkong, Chusan.
442. " *poecilopterus* Blkr = *Julis thersites* Rich. = *Julis poecilopte-*
rus Schl. — Hab. Canton.
443. " *tenuispinis* Blkr = *Platyglossus tenuispinis* Günth — Hab. Amoy.
444. *Hemitautoga centiquadra* Blkr = *Labrus centiquadrus* Lac.
445. *Güntheria trimaculata* Blkr = *Julis trimaculata* QG.
446. *Pseudolabrus rubiginosus* Blkr = *Labrus cothinus* Rich. — Hab. Canton.
447. *Choerops cyanostolus* Blkr = *Cossyphus cyanostolus* Rich. (spec. dub.). —
Hab. Canton.
448. " *japonicus* Günth. = *Labrus japonicus* Val.
449. " *Schoenleini* Blkr = *Cossyphus ommopterus* Rich. — Hab. Canton.

Familia POMACENTROIDEI.

450. *Prochilus Clarkii* Blkr = *Amphiprion chrysargurus* Rich. — Hab. Hongkong.
451. " *bifasciatus* Blkr = *Amphiprion bifasciatus* Bl. Schn.
452. " *percula* Blkr = *Amphiprion percula* CV.
453. *Tetradrachmum arcuatum* Cant. = *Dascyllus aruanus* CV.
454. " ? *reticulatum* Blkr = *Heliases reticulatus* Rich. = *Tetra-*
drachmum xanthosoma Blkr?

455. *Pomacentrus bankanensis* Blkr.
456. " *dorsalis* Gill.
457. " *nigricans* CV.
458. " *trimaculatus* CV.
459. *Glyphidodon Bankieri* Rich. = *Glyphidodon nemurus* Blkr. — Hab. Hongkong.
460. " *antjerius* K. v. H. — Hab. Shanghai.
461. " *affinis* Günth.
462. " *bengalensis* CV. — Hab. Hongkong.
463. " *coelestinus* CV. — Hab. Hongkong.
464. " *modestus* Schl.
465. " *rahti* CV.
466. " *septemfasciatus* CV.
467. " *sordidus* Rüpp.
468. " *sinensis* Blkr, nov. spec.
469. *Heliases analis* CV.?
470. " *cinerascens* CV.?
471. " *notatus* Schl.

Familia OSPHROMENOIDEI.

472. *Oosphromenus olfax* Comm. = *Osphronemus gourami* Lac.
473. *Anabas oligolepis* Blkr? Günth.
474. " *scandens* CV. — Hab. Chusan.
475. *Polyacanthus opercularis* Rich. = *Chaetodon chinensis* Bl. = *Polyacanthus paludosus* Rich. = *Polyacanthus chinensis* CV. — Hab. Hongkong, Chusan.
476. *Macropodus viridi-auratus* Lac. — Hab. Canton, Chusan.

Familia PSEUDOCHROMIDOIDEI.

477. *Plesiops corallicola* K. v. H. = *Plesiops nigricans* Rüpp.

Familia HOLOCENTROIDEI.

478. *Holocentrum diadema* CV. — Hab. Mare sinense.
479. " *rubrum* Günth. = *Holocentrum albo-rubrum* et *spinosissimum* Rich.
480. *Myripristis japonicus* CV.? = *Myripristis pralinus* Rich. — Hab. Canton.

Familia MONOCENTRIDOIDEI:

481. *Monocentris japonicus* CV. = *Sciaena cataphracta* Thunb.

Familia PRIACANTHOIDEI.

482. *Priacanthus japonicus* CV.
483. " *tayenus* Rich. = *Priacanthus holocentrum* et *Schmitti* Blkr. — Hab. Canton.

Familia PARAMIOIDEI.

484. *Amia annularis* Blkr = *Apogon annularis* CV.
485. " *bifasciata* Blkr = *Apogon trimaculatus* Rich. (nec CV.) — Hab. Hongkong.
486. " *fasciata* Gill. = *Apogon novemfasciatus* CV. — Hab. Hongkong.
487. " *monochrous* Blkr = *Apogon monochrous* Blkr.
488. " *nigripinnis* Blkr = *Apogon nigripinnis* CV.
489. " *quadrifasciata* Blkr = *Apogon quadrifasciatus* CV.
490. " *trivittata* Blkr, nov. spec.
491. *Apogonichthys carinatus* Blkr = *Apogon carinatus* CV.

Familia BOGODOIDEI.

492. *Ambassis Dussumieri* CV.
493. " *Vachelli* Rich. — Hab. Canton.

Familia PERCOIDEI.

494. *Lates calcarifer* Günth. = *Lates nobilis* Rich. — Hab. Canton.
495. *Lateolabrax japonicus* Blkr. — Hab. Canton, Hongkong, Chusan, Shanghai, Pei-ho.
Quid. *Labrax ly-ing* Basil. ?
496. *Paralabrax?* *fasciatus* Blkr, nov. spec.
497. " *? guttatus* Blkr, nov. spec.
498. *Odontolabrax typus* Blkr, nov. spec.
499. *Psammoperca waigiensis* Blkr = *Psammoperca datnioides* Rich. — Hab. Hongkong.
500. *Siniperca chuatsi* Gill. = *Perca chuatsi et chuantsi* Basil. — Hab. Shanghai,
Sin. Tschiliens.
501. *Elastoma oculatum* Swns.
502. *Cromileptes altivelis* Swns. = *Serranus altivelis* K. v. H.
503. *Epinephelus awoara* Blkr = *Serranus awoara* Schl.
504. " *albofuscus* Blkr = *Serranus Sebae* Blkr.
505. " *boenack* Blkr = *Serranus formosus* CV. — Hab. Canton.
506. " *brunneus* Blkr = *Serranus kawamebari* Rich. (nec Schl.).
507. " *cyanopodus* Blkr = *Serranus cyanopodus* Rich.
508. " *diacanthus* Blkr = *Serranus diacanthus* CV. = *Serranus nebulosus* et *shihpan* Rich. — Hab. Hongkong.
509. " *Gilberti* Blkr = *Serranus Gilberti* Rich. = *Serranus megachir* Rich. — Hab. Hongkong.
510. " *guttatus* Blkr = *Serranus myriaster* CV.
511. " *hexagonatus* Blkr = *Serranus hexagonatus* Rich. — Hab. Hongkong.
512. " *horridus* Blkr = *Serranus horridus* K. v. H.
513. " *kawamebari* Blkr = *Serranus kawamebari* Schl.

514. *Epinephelus lineatus* Blkr = *Serranus lineatus* CV.
515. " *marginalis* Blkr = *Serranus marginalis* CV.
516. " *micropnion* Blkr = *Serranus micropnion* Blkr.
517. " *punctatissimus* Blkr = *Serranus punctatissimus* Günth.
518. " *Reevesii* Blkr = *Serranus Reevesii* Rich. — Hab. Canton.
519. " *sexfasciatus* Blkr = *Serranus sexfasciatus* K. v. H.
520. " *stellans* Blkr = *Serranus stellans* Rich.
521. " *stigmapomus* Blkr = *Serranus stigmapomus* Rich. — Hab. Canton.
522. " *susuki* Blkr = *Plectropoma susuki* CV.
523. " *trimaculatus* Blkr = *Serranus trimaculatus* CV. — Hab. Canton, Hongkong.
524. " *variegatus* Blkr = *Serranus variegatus* Rich. — Hab. Canton.
525. " *variolosus* Blkr = *Serranus variolosus* CV. — Hab. Amoy.
526. *Acanthistius leopardinus* Blkr = *Plectropoma leopardus* Rich.
527. *Glaucosoma Burgeri* Schl.?
528. *Lutjanus bengalensis* Blkr = *Holocentrus bengalensis* Bl. — Hab. Hongkong.
529. " *dubius* Blkr, nov. spec.
530. " *chirtah* Blkr = *Mesoprion annularis* CV.
531. " *fulviflamma* Blkr = *Diacope fulviflamma* CV. — Hab. Hongkong.
532. " *fuscescens* Blkr = *Mesoprion hoteen* Rich. — Hab. Canton.
533. " *gembra* Blkr = *Mesoprion gembra* CV.
534. " *Johnii* Blkr = *Mesoprion unimaculatus* Rich.
535. " *paraemulon* Blkr, nov. spec.
536. " *quinquelineatus* Blkr = *Diacope octolineata* CV.
537. " *rangus* CV. = *Mesoprion rangus* CV. — Hab. Hongkong.
538. " *rivulatus* Blkr = *Genyoroge rivulata* Günth.
539. " *sparus* Blkr = *Diacope sparus* Schl.
540. " *vitta* Blkr = *Serranus vitta* QG., Rich. — Hab. Hongkong.
541. *Lethrinus anatarius* Rich. — Hab. Canton.
542. " *haematopterus* Rich. = *Lethrinus Richardsonii* Günth. — Hab. Canton, Hongkong.
543. " *opercularis* CV.
544. *Synagris griseus* Blkr = *Dentex griseus* Schl.
545. *Dentex japonicus* Blkr = *Sparus japonicus* Bl.
546. " *sinensis* Blkr = *Dentex setigerus* CV.
547. *Sparus calamara* Blkr = *Chrysophrys calamara* CV.
548. " *aries* Blkr = *Chrysophrys aries* Schl.
549. " *hasta* Bl., Schn. = *Chrysophrys berda*, *longispinis*, *xanthopoda* et
auripes Rich. = *Sparus Schlegelii* Blkr — Hab. Canton, Amoy.
550. *Pagrus cardinalis* Günth. = *Chrysophrys cardinalis* CV. — Hab. Amoy.
551. " *major* Günth. = *Chrysophrys major* Schl.
552. " *unicolor* CV. — Hab. Canton, Hongkong.

553. *Pagrus macrocephalus* Basil.? — Hab. Sin. Tschiliens.
554. *Scolopsides auratus* CV.
555. " *bimaculatus* Rüpp. = *Scolopsides inermis* Rich. (nec Schl.).
556. " *japonicus* Blkr = *Scolopsides Rüppelli* CV.
557. " *margaritifer* CV.
558. " *pomotis* Rich. — Hab. Canton.
559. " *torquatus* CV. — Hab. Hongkong.
560. *Anoplus banjos* Rich.
561. *Paradules taeniurus* Blkr = *Dules taeniurus* CV. — Hab. Mare sinense.
562. *Datnia argentea* CV.
563. *Therapon oxyrhynchus* Schl.
564. " *quadrilineatus* CV.
565. " *servus* CV.
566. " *theraps* CV.
567. *Pristipoma?* *chloronotum* Rich. — Hab. Canton.
568. " *? gallinaceum* Rich. — Hab. Canton.
569. " *? graminopoecilum* Rich. — Hab. Canton.
570. " *hasta* CV. = *Pristipoma kakaan* CV.
571. " *japonicum* CV.
572. " *maculatum* Günth.
573. " *nageb* Rüpp. — Hab. Hongkong.
574. " *pihloo* Rich. — Hab. Canton.
575. *Hapalogensis mucronatus* Günth. = *Pristipoma mucronatum* Eyd. Soul. =
" *Hapalogensis analis* Rich. — Hab. Canton, Macao, Amoy.
576. " *nigripinnis* Günth. = *Hapalogensis maculatus* Rich.? — Hab.
Canton.
577. *Plectorhynchus cinctus* Blkr = *Diagramma cinctum* Schl.
578. " *crassispina* Blkr = *Diagramma affine* Günth.
579. " *foetela* Blkr = *Diagramma foetela* CV.
580. " *gaterina* Blkr = *Diagramma gaterina* CV.
581. " *pictus* Blkr = *Diagramma pictum* CV.
582. " *poecilopterus* Blkr = *Diagramma poecilopterum* CV.
583. " *reticulatus* Blkr = *Diagramma reticulatum* Günth.
584. *Lobotes citrinus* Rich. — Hab. Canton.
585. " *surinamensis* Blkr = *Lobotes incurvus* Rich. — Hab. Canton.
586. *Girella leonina* Günth. — Hab. Canton.
587. " *punctata* Gr. = *Crenidens punctatus* et *melanichthys* Rich. — Hab. Canton.
588. *Caesio argenteus* CV.?
589. " *coerulaureus* Lac.?
590. " *maculatus* CV. — Hab. Hongkong.
591. *Diploprion bifasciatum* K. v. H. — Hab. Hongkong.
592. *Latilus argentatus* CV. = *Coryphaena sinensis* Lac.?

Familia CIRRHITEOIDEI.

593. *Cirrhiticthys aureus* Günth. = *Cirrhitus aureus* Schl.
594. *Chilodactylus zonatus* CV. — Hab. Amoy.

Familia GERREOIDEI.

595. *Diapterus decacanthus* Blkr — Hab. Amoy.
596. " *equula* Blkr = *Gerres equula* Schl.
597. " *filamentosus* Blkr = *Gerres filamentosus* CV.
598. " *japonicus* Blkr = *Gerres japonicus* Blkr — Hab. Amoy.
599. " *punctatus* Blkr = *Gerres punctatus* CV.

Familia PIMELEPTEROIDEI.

600. *Cacodoxus argus* Cant. = *Scatophagus argus* CV. — Hab. Amoy.
601. " *ornatus* Blkr = *Scatophagus ornatus* CV.
602. " *Bougainvillei* Blkr = *Scatophagus Bougainvillei* CV.
603. *Harpochirus punctatus* Cant. = *Drepane punctata et longimana* CV.
604. *Ilarches orbis* Cant. = *Ephippus orbis* CV.

Familia CHAETODONTOIDEI.

605. *Therapaina strigata* Kp. = *Chaetodon strigatus* Langsd.
606. *Tetragonopterus aureus* Blkr = *Chaetodon aureus* Schl.
607. " *auriga* Blkr = *Chaetodon setifer* Rich.
608. " *chrysozonus* Blkr = *Chaetodon chrysozonus* K. v. H.
609. " *collaris* Blkr = *Chaetodon collaris* Bl. — Hab. Hongkong.
610. " *fasciatus* Blkr = *Chaetodon fasciatus* Forsk.
611. " *Kleini* Blkr = *Chaetodon Kleini* CV.
612. " *modestus* Blkr = *Chaetodon modestus* Schl. — Hab. Amoy.
613. " *nesogallicus* Blkr = *Chaetodon nesogallieus* CV.
614. " *robustus* Blkr = *Chaetodon robustus* Günth.
615. *Holacanthus diacanthus* Günth. = *Holacanthus dux* Lac.
616. " *imperator* Lac.
617. " *septentrionalis* Schl.
618. " *tricolor* Lac.

Familia SCORPAENOIDEI.

619. *Sebastes longiceps* Rich.
620. " *marmoratus* CV. = *Holocentrus aibofasciatus* Lac. = *Sebastes sinensis* McCl. — Hab. Hongkong, Amoy, Chusan.
621. " *pachycephalus* Schl.
622. " *serrulatus* Rich.
623. " *Vachelli* Rich. — Hab. Canton.

624. *Scorpaena neglecta* Schl. — Hab. Amoy.
625. *Scorpaenopsis cirrhosus* Blkr = *Scorpaena leonina* Rich.? — Hab. Canton.
626. " *diabolus* Blkr = *Scorpaena diabolus* CV.
627. " *gibbosus* Blkr = *Scorpaena gibbosa* Bl.Schn.
628. " *oxycephalus* Blkr. — Hab. Hongkong.
629. *Pseudomonopterus antennatus* Blkr = *Pterois antennata* CV.
630. " *lunulatus* Blkr = *Pterois lunulata* Sehl.
631. " *volitans* Blkr = *Pterois volitans* CV.
632. " *zebra* Blkr = *Pterois zebra* CV.
633. *Apistus alatus* CV.
634. *Prosopodasy* (*Prosopodasys*) *cottoides* Günth. = *Apistus cottoides* Rich.
635. " (") *leucogaster* Günth. = *Apistus leucogaster* Rich.
636. " (") *sinensis* Blkr, nov. spec.
637. " (") *trachinoides* Günth. = *Apistus trachinoides* CV.
638. " (*Tetrapoge*) *crista galli* Blkr = *Apistus taenianotus* Rich. (nec
CV.) = *Tetrapoge crista galli* Günth.
639. " (") *longispinis* Blkr = *Apistus multicolor* Rich.
640. " (*Centropogon*) *urostigma* Blkr, nov. spec.
641. *Apolactis aspera* Rich.
642. *Corythobatus monodactylus* Blkr = *Minous Adamsii* Rich.
643. " *woora* Cant. = *Minous woora* CV.
644. *Trichopleura mollis* Günth. = *Sthenopus mollis* Rich.
645. *Chorismodactylus multibarbus* Rich. = *Choridactylus multibarbis* Rich.
646. *Podabrus cottoides* Rich.
647. " *centropomus* Rich. — Hab. Ins. Quelpart.
648. *Centridermichthys fasciatus* Günth. = *Centridermichthys ansatus* Rich. —
Hab. Ost. Yang-tse-kiang-kew.
649. *Pelor aurantiacum* Schl. — Hab. Amoy.
650. " *Cuvieri* Gr. = *Pelor sinense* CV? — Hab. Canton.
651. " *didactylus* Günth. = *Pelor obscurum* CV.
652. " *japonicum* CV. = *Pelor tigrinum* Rich. — Hab. Canton, Amoy.
653. " *maculatum* CV. — Hab. Amoy.
654. *Polycaulus elongatus* Günth. = *Synanceia breviceps* Rich. — Hab. Macao,
Hongkong, Amoy.
655. *Synanceia horrida* Bl., Schn. = *Synanceia trachynis* Rich.

Familia SCIAENOIDEI.

656. *Otolithus aureus* Rich. — Hab. Canton.
657. " *argenteus* K. v. H. — Hab. Canton, Amoy.
658. " ? *mi-uy* Blkr = *Sciaena mi-uy* Basil. — Hab. Mare sinense.
659. " *Reevesii* Rich. — Hab. Canton.
660. " *tridentifer* Rich. — Hab. Canton.

661. *Collichthys biaurita* Günth. = *Otolithus biauritus* Cant. — Hab. Chusan.
662. " *lucida* Günth.
663. " *microdon* Blkr = *Otolithus microdon* Blkr.
664. *Hemisciaena lucida* Blkr = *Sciaena lucida* Rich. = *Sciaena chuan-chua* Basil. — Hab. Canton, Amoy, Chusan, Ningpo, Sinus Tschiliens.
665. *Corvina?* *albiflora* Rich. — Hab. Canton.
666. " *amblyceps* Blkr = *Pseudosciaena amblyceps* Blkr. — Hab. Amoy.
667. " *amoyensis* Blkr = *Pseudosciaena amoyensis* Blkr. — Hab. Amoy.
668. " *albida* CV. = *Pseudosciaena albida* Blkr. — Hab. Amoy.
669. " *coitor* CV. = *Corvina nalla-katchelee* Rich. — Hab. Canton.
670. " *crocea* Blkr = *Sciaena crocea* Rich. — Hab. Canton.
671. " *diacanthus* Blkr = *Corvina catalaea* CV. = *Johnius Valenciennei* Eyd. Soul. — Hab. Canton, Macao.
672. " *Dussumieri* CV. = *Sciaena Dussumieri* Günth. — Hab. Amoy.
673. " *grypota* Rich. — Hab. Canton.
674. " *macrophthalmus* Blkr = *Otolithus macrophthalmus* Blkr.
675. " *semiluctuosa* CV.
676. " *sina* CV.
Quid. *Sciaena arcuata* Basil. — Hab. Mare sinens.
677. *Johnius Belangeri* Blkr.
678. " *tenlo* Blkr = *Sciaena tenlo* Basil. — Hab. Sinus Tschiliens.
679. " *Kuhli* Blkr. — Hab. Amoy.
680. *Sciaena Dussumieri* Blkr = *Umbrina Russelli* CV., Rich.? — Hab. Canton.
Quid. *Sciaena mey-gun* Basil.
681. *Sillago japonica* Schl. — Hab. Canton, Amoy.
682. " *sihama* Rüpp. — Hab. Canton, Amoy.

Familia MULLOTIDEI.

683. *Upeneus bensasi* Schl.
684. " *dubius* Günth. = *Mullus dubius* Schl. — Hab. Hongkong.
685. " *moluccensis* Blkr.
686. " *subvittatus* Rich.
687. " *sulphureus* CV.
688. " *tragula* Rich. — Hab. Canton.
689. *Mulloides flavolineatus* Blkr.
690. *Parupeneus chrysopleuron* Blkr = *Upeneus biaculeatus* Gr. — Hab. Canton.
691. " *Kneri* Blkr = *Parupeneus barbarinoides* Blkr? Kner. — Hab. Hongkong.
692. " *indicus* Blkr = *Upeneus Russelli* CV.
693. " *multifasciatus* Blkr.

Familia A'THERINOIDEI.

694. *Atherina Bleekeri* Günth. = *Atherina japonica* Blkr (nec Houtt.).

Familia MUGILOIDEI.

- 695. *Mugil axillaris* Val. — Hab. Amoy, Shanghai.
- 696. " *affinis* Günth. — Hab. Amoy.
- 697. " *bontah* Blkr. — Hab. Amoy.
- 698. " *cephalotus* CV. = *Mugil macrolepidotus* Rich. — Hab. Chusan.
- 699. " *dobula* Günth.
- 700. " *haematochilus* Schl. = *Mugil xanthurus* Rich. — Hab. Canton.
- 701. " *japonicus* Schl.
- 702. " *Lauvergnii* Eyd. Soul. — Hab. Macao.
- 703. " *melanocranus* Rich.
- 704. " *planiceps* CV.
- 705. " *sinensis* Blkr = *Mugil haematochilus* Rich.
- 706. " *strongylocephalus* Rich. — Hab. Hongkong.
- 707. " *ventricosus* Rich. — Hab. Canton.
- 708. " *waigiensis* QG.
- 709. *Myxus analis* Kner — Hab. Shanghai.
- 710. *Agonostoma plicatile* Günth.?
Quid. *Mugil so-iuy* Basil.?

Familia POLYNEMATOIDEI.

- 711. *Trichidion multiradiatum* Blkr = *Polynemus multiradiatus* Günth.
- 712. " *sextarium* Blkr = *Polynemus sextarius* Bl.
- 713. " *xanthonema* Blkr = *Polynemus xanthonemus* CV. — Hab. Canton.
- 714. *Eleutheronema tetradactylus* Blkr = *Polynemus tetradactylus* CV. — Hab. Amoy.

Familia CYPRINOIDEI.

- 715. *Carpoides asiaticus* Blkr = *Sclerognathus asiaticus* Günth.
- 716. *Carpio vulgaris* Rüpp. — Hab. Canton, Pekin.
- 717. " *fossicola* Blkr = *Cyprinus? fossicola* (Gr.) Rich. — Hab. Canton.
- 718. *Carassius auratus* Blkr. — Hab. Macao, Canton, Shanghai, Ningpo, Tjikiang, Yang-tse-kiang, Pekin.
- 719. *Rohita macrochir* Blkr, nov. spec.
- 720. *Mrigala sinensis* Blkr = *Cirrhina sinensis* Günth.
- 721. *Gymnostomus* (*Gymnostomus*) *macrolepis* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.?
- 722. " ? *molitorella* Blkr = *Leuciscus molitorella* Val. — Hab. Canton.
- 723. *Saurogobio Dabryi* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.?
- 724. " *Dumerili* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.
- 725. " ? *cetopsis* Blkr = *Labeo cetopsis* Kner = *Barbus cetopsis* Günth. — Hab. Shanghai.
- 726. " *heterodon* Blkr = *Gobio heterodon* Blkr.

727. *Pseudogobio rivularis* Blkr. = *Gobio rivularis* Basil. = *Gobio sinensis* Blkr? =
Tylognathus sinensis Kner = *Pseudogobio sinensis* Günth. — Hab.
Shanghai, Sina borealis.
728. *Rhinogobio typus* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.
729. *Sarcochilichthys sinensis* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.
730. *Rhodeus ocellatus* Günth. = *Pseudoperilampus?* *ocellatus* Kner. — Hab.
Shanghai, Yang-tse-kiang.
731. " *sinensis* Günth. — Hab. Yang-tse-kiang?, Tji-kiang.
732. *Parachilognathus imberbis* Blkr = *Achilognathus imberbis* Günth. — Hab.
Yang-tse-kiang.
733. *Acanthorhodens macropterus* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.
734. " *Guichenoti* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.
735. " *hypselonotus* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.
736. *Puntius (Barbodes) deauratus* Blkr = *Barbus deauratus* Val. — Hab. Canton.
737. " (") *sinensis* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.
738. " (*Capoeta*) *Güntheri* Blkr = *Barbus fasciolatus* Günth. Cat. Fish.
VII p. 140 (nec p. 108).
739. *Hemibarbus maculatus* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.
740. " *dissimilis* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.
741. *Leuciscus aethiops* Basil. = *Chanodichthys?* *aethiops* Blkr = *Leuciscus dubius* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang, Pekin.
742. " *idellus* Val. = *Cyprinus cantonensis* Osb.? = *Leuciscus tschiliensis* Basil. = *Rasbora?* *tschiliensis* Blkr = *Ctenopharyngodon laticeps* Steud. = *Ctenopharyngodon idellus* Günth. = *Leuciscus Mertensii* Guich. — Hab. Canton, Yang-tse-kiang,
Sinus Tschiliensis.
743. " *aeneus* Val.
744. " *hemistictus* Rich.
745. " *fintella* Val.
746. " *cupreus* Val.
747. " *vandella* Val. = *Squaliobarbus* sp.?
748. " *piceus* Rich. an forte = *Leuciscus aethiops* Basil.?
749. *Pseudorasbora parva* Blkr = *Leuciscus parvus* et *pusillus* Schl. = *Pseudorasbora pusilla* Blkr = *Opsarius parvus* Kner — Hab.
Shanghai, Tji-kiang.
750. *Luciobrama macrocephalus* Blkr = *Synodus macrocephalus* Lac. = *Luciobrama typus* Blkr. — Hab. Yang-tse-kiang.
751. *Elopichthys bambusa* Blkr = *Leuciscus bambusa* Rich. = *Nasus dahuricus* Basil. = *Elopichthys dauricus* Blkr = *Barilius (Opsarius) bambusa* Kner. — Hab. Canton, Shanghai, Sina borealis.
752. *Aspius spilurus* Günth.
753. *Ochetobius elongatus* Günth. = *Opsarius?* *elongatus* Kner. — Hab. Shanghai.

754. *Squaliobarbus curriculus* Günth. = *Leuciscus curriculus* Rich. = *Leuciscus teretiusculus* Basil. = *Rasbora curricula et teretiuscula* Blkr = *Sarcochilichthys teretiusculus* Kner. — Hab. Canton, Shanghai, Ningpo, Kiu-kiang lac., Yang-tse-kiang.
755. *Aphyocypris chinensis* Günth. — Hab. Tji-kiang.
756. *Paracanthobrama Guichenoti* Blkr.
757. *Pseudobrama Dumerili* Blkr = *Leuciscus chevanella* Val.? = *Leuciscus xanthurus* Rich.? — Hab. Yang-tse-kiang?
758. " *hypsilosoma* Blkr.
759. " *melanopterus* Blkr.
760. *Xenocypris argentea* Günth.
761. " *macrolepis* Blkr = *Leuciscus argenteus* Basil.? — Hab. Yang-tse-kiang, Pekin.
762. " *Davidi* Blkr — Hab. Yang-tse-kiang.
763. " *microlepis* Blkr — Hab. Yang-tse-kiang.
764. " *? plena* Blkr = *Leuciscus plenus* Brouss. — Hab. Canton.
765. " *? homospilotus* Blkr = *Leuciscus homospilotus* Rich. — Hab. Canton.
766. " *Simoni* Blkr = *Acanthobrama Simoni* Blkr.
767. " *tapeinosoma* Blkr = *Leuciscus jesella* Val.? — Hab. Yang-tse-kiang.
768. *Chanodichthys mongolicus* Blkr = *Leptocephalus mongolicus et mongolensis* Basil. — Hab. Sina borealis.
769. *Culter brevicauda* Günth. — Hab. Yang-tse-kiang.
770. " *Dabryi* Blkr — Hab. Yang-tse-kiang.
771. " *erythropterus* Basil. — Hab. Sina borealis.
772. " *hypsilonotus* Blkr = *Culter mongolicus* Basil.? — Hab. Yang-tse-kiang.
773. " *ilishaformis* Blkr = *Culter erythropterus* Blkr? — Hab. Yang-tse-kiang.
774. " *Kneri* Blkr = *Culter erythropterus* Kner. — Hab. Shanghai.
775. " *oxycephalus* Blkr — Hab. Yang-tse-kiang.
776. " *recurviceps* Blkr = *Leuciscus recurviceps* Rich. = *Culter alburnus* Basil. — Hab. Canton, Shanghai, Sina borealis.
777. *Hemiculter leucisculus* Blkr = *Leuciscus acutus* Brouss.? = *Leuciscus acutirostris* Gr. = *Culter leucisculus* Bas., *Kner* = *Chanodichthys leucisculus* Günth. — Hab. Yang-tse-kiang, Sina borealis.
778. " *? machaeroides* Blkr = *Leuciscus machaeroides* Rich. — Hab. Canton.
779. *Pseudoculter pekinensis* Blkr (nec *Kner*) = *Culter pekinensis* Bas. — Hab. Sina borealis.
780. " *exiguus* Blkr = *Culter exiguus* Basil. — Hab. Sina borealis.

781. *Parabramis bramula* Blkr = *Leuciscus bramula* Val. = *Leuciscus rhomboidalis* Val.? = *Abramis bramula* Rich. = *Abramis rhomboidalis* et *terminalis* Rich.? = *Abramis mantschuricus* Bas.? = *Rohtee bramula* Blkr = *Chanodichthys bramula* et *terminalis* Günth. — Hab. Canton, Yang-tse-kiang, Sina borealis.
782. " *pekinensis* Blkr = *Abramis pekinensis* Basil. = *Acanthobrama pekinensis* Blkr = *Culter pekinensis* Kuer = *Chanodichthys pekinensis* Günth. = Hab. Shanghai, Yang-tse-kiang, Sina borealis.
783. *Barilius* (*Barilius*) *acutipinnis* Blkr = *Opsariichthys acutipinnis* Guich. — Hab. Yang-tse-kiang.
784. *Pseudolauba sinensis* Blkr.
785. *Chela melanopus* Blkr.
786. *Hypophthalmichthys molitrix* Blkr = *Leuciscus molitrix* Val. = *Leuciscus hypophthalmus* Gr. = *Cephalus mantschuricus* Basil. = *Hypophthalmichthys mantschuricus* Blkr = *Hypophthalmichthys Dabryi* Guich. — Hab. Yang-tse-kiang.
787. " *nobilis* Blkr = *Leuciscus nobilis* Gr. = *Leuciscus rosetta* Val.? = *Cephalus hypophthalmus* Steind. = *Hypophthalmichthys mantschuricus* Kner. = *Hypophthalmichthys Simoni* Guich. — Hab. Shanghai, Yang-tse-kiang.
788. " *microlepis* Blkr = *Abramocephalus microlepis* Steind.

Familia COBITIOIDEI.

789. *Misgurnus anguillicaudatus* Günth. = *Cobitis anguillicaudata*, *bifurcata* et *pectoralis* McCl. = *Cobitis psammismus* Rich. = *Cobitis decemcirrhosus* Basil. — Hab. Canton, Chusan, Ningpo, Yang-tse-kiang, Sina borealis.
790. " *dichachrous* Günth. = *Cobitichthys dichachrous* Blkr.
791. " *polynema* Günth. = *Cobitichthys polynema* Blkr.
792. " *maculatus* Guich. (species inedita).
793. " *spilurus* Guich. (species inedita).
794. *Paramisgurnus Dabryanus* Guich. (species inedita).
795. *Botia elongata* Blkr.
796. *Parabotia fasciolata* Guich. (species inedita).
797. " *rubrilabris* Guich. (species inedita).
798. " *taeniops* Guich. (species inedita).
799. *Oreonectes platycephalus* Günth.
800. *Nemacheilus nudus* Blkr — Hab. Mongolia.
801. *Cobitis macrostigma* Guich. (species inedita).
802. " *poecilopleura* Guich. (species inedita).

Familia SAURIDOIDEI.

803. *Synodus altipinnis* Blkr = *Saurus altipinnis* Günth.
804. " *myops* Blkr = *Saurus myops* Cuv.
805. " *varius* Blkr = *Saurus varius* Val.
806. *Saurida tumbil* Val. = *Saurida argyrophanes* Günth. — Hab. Amoy.
807. *Harpodon nehereus* Günth. = *Saurus nehereus* Rich. — Hab. Canton,
Amoy, Chusan, Woosung.
808. *Myctophum boops* Rich. = *Scopelus boops* CV.

Familia CHAULTODONTOIDEI.

809. *Astronesthes nigra* Rich.

Familia STERNOPTYCHOIDEI.

810. *Sternoptyx diaphana* Herm.?

Familia SALMONOIDEI.

811. *Salmo curilus* Pall.?
812. *Hypomesus? sinensis* Günth. = *Eperlanus sinensis* Basil — Hab. Sina borealis.
813. *Salanx chinensis* Günth. = *Leucosoma Reevesii* Gr. = *Leucosoma chinensis* Gr. — Hab. Canton, Amoy.

Familia PSEUDOCLUPEOIDEI.

814. *Elops saurus* L. = *Synodus chinensis* Lac. = *Elops purpurascens* et
machnata Rich.
815. *Megalops kundinga* Blkr = *Megalops curtifilis* Rich. ? et *Megalops setipinnis* Rich.

Familia CLUPEOIDEI.

816. *Dussumieria acuta* Val.
817. " *elopsoides* Blkr — Hab. Amoy.
818. *Clupea (Amblygaster) leiogaster* Blkr = *Sardinella leiogaster* Val. — Hab.
Hongkong.
819. " (") *melanosticta* Blkr = *Clupea coeruleovittata* Rich. — Hab
Canton.
820. " (*Harengula*) *nymphaea* Blkr = *Clupea nymphaea* Rich. — Hab. Canton.
821. " (") *perforata* Blkr = *Spratella kowala* Blkr = *Clupea perforata*
Günth. — Hab. Amoy.
822. " (") *kowala* Blkr = *Clupea isinglена* Rich. ? = *Clupea kowal*
Günth.
823. " (*Clupanodon*) *libertatis* Blkr = *Clupea libertatis* Günth.

824. *Clupea* (*Clupanodon*) *thrissa* Blkr = *Clupanodon thrissa* Lac.
825. *Alosa Reevesii* Blkr = *Alosa Reevesii* et *palasai* Rich. = *Clupea Reevesii* Günth.
826. " *ilisha* Blkr = *Clupanodon chinensis* Lac.
827. *Clupea?* *flosmaris* Rich. — Hab. Canton.
828. " *? inermis* Basil. — Hab. Sina borealis.
829. *Ilisha elongata* Blkr = *Hisha abnormis* Gr. = *Pellona Grayana* Val. —
Hab. Amoy, Hongkong.
830. " *novacula* Blkr.
831. *Pristigaster chinensis* Basil. — Hab. Sinus Tschiliensis.
832. *Stolephorus Commersonianus* Blkr = *Stolephorus Brownii* Blkr — Hab.
Amoy.
833. " *japonicus* Blkr = *Engraulis Commersonianus* Rich. (nec Lac.).
834. *Engraulis Dussumieri* Blkr = *Engraulis Dussumieri* Val.
835. " *poorawah* Blkr = *Thryssa mystax* Rich.
836. " *mystax* Blkr = *Stolephorus mystacoides* Blkr — Hab. Amoy.
837. " *setirostris* Blkr = *Engraulis setirostris* Val.
838. " *tri* Blkr — Hab. Amoy.
839. *Coilia* (*Chaetomus*) *Playfarii* Blkr = *Coilia Playfairii* Rich. = *Osteoglossum*
prionostoma Basil. = Hab. Canton, Hongkong, Chusan,
Yang-tse-kiang.
840. " (") *Grayi* Blkr = *Coilia Grayi* Rich. — Hab. Canton, Hongkong?
841. " (") *nasus* Blkr = *Collia nasus* Schl. = *Coilia Grayi* Kner. —
Hab. Amoy, Ningpo.
842. *Dorosoma chrysopterus* Blkr = *Chatoessus chrysopterus* Rich.
843. " *maculatum* Blkr = *Chatoessus maculatus* Rich. — Hab. Canton.
844. " *Osbecki* Blkr = *Chatoessus Osbecki* Val.
845. " *punctatum* Blkr = *Chatoessus aquosus* Rich. = *Chatoessus punctatus* Kner? — Hab. Amoy.
846. " *triza* Blkr = *Clupea triza* L.? = *Chatoessus triza* Rich. (species
plane dubia).
847. *Chirocentrus dorab* Val. — Hab. Canton.

Familia NOTOPTEROIDEI.

848. *Notopterus kapirat* Lac. = *Clupea synura* Bl. Schn.

Familia LEPIDOSTEOIDEI.

849. *Lepidosteus sinensis* Blkr, Spec. nov.

Familia SCOMBRESOCIOIDEI.

850. *Mastacembelus annulatus* Blkr — Hab. Hongkong.

851. *Mastacembelus anastomella* Blkr = *Belone anastomella* Val. = *Belone ciconia* Rich. — Hab. Canton.
852. " *esocinus* Blkr = *Belone esocina* Basil. — Hab. Sina borealis.
853. " *fasciatus* Blkr Spec. nov.
854. " *strongylurus* Blkr — Hab. Canton.
855. *Zenarehopterus microstoma* Blkr = *Belone microstoma* Basil. — Hab. Sina borealis.
856. *Hemirhamphus Cantori* Blkr — Hab. Amoy.
857. " *far* Rüpp.
858. " *Gernaerti* Val.
859. " *intermedius* Cant. Rich. = *Hemirhamphus melanochir* Val. — Hab. Canton, Chusan.
860. " *melanurus* Val. — Hab. Hongkong.
861. " *sinensis* Günth.
862. *Exocoetus apus* Val.
863. " *arcticeps* Günth.
864. " *brachycephalus* Günth.
865. " *brachypterus* Sol. Rich.
866. " *exsiliens* L. Gm. = *Exocoetus fasciatus* Les.
867. " *evolans* L.
868. " *monocirrhus* Rich.
-

CHARACTERES SPECIERUM NOVARUM.

Glypidodon sinensis Blkr.

Corpus altitudine 2 circ. in ejus longitudine, viride, fasciis 6 longitudinalibus obliquis curvatis postrорsum descendantibus nigricantibus, fascia superiore pinnae dorsali proxima, fasciis 3 sequentibus dorso- et nuchocaudalibus, fasciis 2 inferioribus thoraco-analibus; pinna pectorali basi macula oblonga transversa coerulea.

ODONTOLABRAX Blkr.

Corpus oblongum. Pinna dorsalis unica profunde incisa parte spinosa spinis 9. Maxillae antice dentibus caninis. Praeoperculum angulo spina postrорsum directa. Pinna caudalis emarginata, biloba. Squamae magnae.

Odontolabrax typus Blkr.

Corpus altitudine $3\frac{2}{3}$ circ. in ejus longitudine. Oculi magni. Corpus fasciis 9 transversis nigricantibus spatiis intermediis non multo latioribus, fasciis 2 anterioribus nucho-opercularibus, fasciis 3 sequentibus dorso-ventralibus, fasciis 6^a et 7 dorso-analibus, ceteris caudalibus; operculo superne ocello magno coerulescente pupilla nigricante. D. 9/15? squamae 34? in linea laterali.

Paralabrax? fasciatus Blkr.

Corpus altitudine $3\frac{2}{3}$ circ. in ejus longitudine, purpurascens. Fasciae latae transversae nigricantes 4, fascia 1^a nucho-axillaris; 2^a dorso-lateralis, 3^a dorso-analis, 4^a caudalis. Vitta oculo-opercularis vel temporalis profunda nulla. D. 8/16? Squamae 50? in linea laterali.

Paralabrax? guttatus Blkr.

Corpus altitudine $3\frac{2}{3}$ circ. in ejus longitudine, purpurascens. Squamae dorso lateribusque singulae guttula aureo-rubra. Vitta subocularis longitudinalis flava. Opercula striis longitudinalibus rubris. Pinnae immaculatae, dorsalis radiosa, ventrales, analis caudalisque dimidio libero nigricantes. D. 8/14? Squamae 30? in linea laterali.

Lutjanus paraemulon Blkr.

Corpus altitudine $3\frac{1}{2}$ circ. in ejus longitudine, e griseo coerulescens, vittis 10 ad 12 longitudinalibus plus minusve interruptis rubris. Pinnae violascente-coeruleae immaculatae. D. 11/13?

Lutjanus? dubius Blkr (Figura dubiae exactitudinis).

Corpus altitudine 4 fere in ejus longitudine, coerulescens, vittis 4 longitudinalibus rectis flavis, vitta superiore nucho-dorsali, vitta 2^a supra-oculo-dorsali, vitta 3^a rostro-oculo-caudali, vitta 4^a maxillo-caudali; pinna caudalis vittis 5 longitudinalibus fuscis vel nigricantibus quarum mediana recta ceterae obliquae.

Amia trivittata Blkr.

Corpus altitudine $3\frac{1}{4}$ circ. in ejus longitudine, e viridi coerulescens, vittis 3 longitudinalibus aureis, superiore nucho-dorsali, media oculo-caudali,

inferiore axillo-postanali. Cauda ad medium basin pinnae macula rotunda nigra. Pinnae rubrae immaculatae. Squamae 25? in linea laterali. A. 2/8?

Prosopodasys (Centropogon) urostigma Blkr.

Corpus altitudine 3 $\frac{1}{2}$ circ. in ejus longitudine, squamis conspicuis vestitum, roseum vel roseo-viride fuscescente nebulatum. Cauda postice superne macula sat magna rotunda nigra annulo dilutiore cincta.

Prosopodasys (Prosopodasys) sinensis Blkr.

Corpus altitudine 4 circ. in ejus longitudine, olivascens, nebulis 4 fuscis fascias transversas similantibus. Squamae conspicuae. Pinnae, dorsalis anterior fasciis 2 obliquis fuscis, dorsalis posterior parte spinosa fusca parte radiosa rubra fusco marginata. Pinnae pectorales et ventrales majore parte nigricante fuscae, analis et caudalis roseae, analis fasciis 3 obliquis fuscis, caudalis marginem posteriorem versus guttulis nigris in series 2 transversas dispositis.

Decapterus fasciatus Blkr.

Corpus altitudine 5 circ. in ejus longitudine, capite scombroideo. Dorsum maculis 15 circ. nigricantibus curvatis fascias transversas similantibus. Operculum superne macula nigra. Pinnae, pectorales capite longiores dimidio libero fuscae, dorsalis spinosa violascens, caudalis flava.

Histiophorus dubius Blkr.

Corpus altitudine 5 $\frac{1}{2}$ circ. in ejus longitudine cum rostro, 4 circ. in ejus longitudine absque rostro, olivascens. Dorsum antice fasciis 3 gracilibus curvatis transversis flavis. Dorsum post anum macula magna rotunda nigra flavo ocellata.

Anarrichas fasciatus Blkr.

Corpus altitudine 5 $\frac{2}{3}$ circ. in ejus longitudine, viridescens, fasciis 14 circ. transversis profunde viridibus spatiis intermediis latioribus, pinnam dorsalem intrantibus. Operculum macula rotunda nitente viridi vel coerulea. Caput, dorsum lateraque insuper coerulescente et rubro arenata.

Gadus pseudomorrhua Blkr.

Habitus Gadi morrhuae sed corpore contractiore. Corpus fuscescens

guttulis flavis et punctis fuscis variegatum. Pinnae violascentes, dorsales maculis parvis fuscis, caudalis striis transversis fuscis.

Platyptera sinensis Blkr. Figura dubiae exactitudinis.

Corpus altitudine 4 circ. in ejus longitudine, superne viride. Rostrum violascens. Pinnae, dorsali spinosa fuscescente excepta, radiis aurantiacis guttulis fuscis variegatis. Squamae 32? in serie longitudinali.

Paragobius sinensis Blkr. Figura dubiae exactitudinis.

Corpus altitudine 6 circ. in ejus longitudine, viridescens. Caput conicum squamae (?) non conspicuae). Pinnae dorsalis radiosha et analis elongatae. Dorsum maculis 7 quadratiuseculis nigricantibus anterioribus fascias transversas media latera non attingentes similantibus. D. 6—28? A. 16?

Eleotris brachysoma Blkr.

Corpus altitudine 4 circ. in ejus longitudine. Linea rostro-dorsalis supra oculos valde concava. Caput vittis sat latis fuscis circa oculum radiantibus. Corpus fasciis 4 geminatis transversis obliquis fuscis postrorsum descendenteribus. Pinnae fusco late fasciatae vel nebulatae. Squamae lateribus 32? in serie longitudinali. Pinnae dorsalis radiosha et analis elevatae. D. 5 vel 6—13? A. 11?

Valenciennesia elegans Blkr.

Corpus altitudine 7 circ. in ejus longitudine, capite convexo, squamis lateribus 60? circ. in serie longitudinali. Corpus superne roseum inferne margaritaceum, vitta operculo-caudali undulata coerulea, superne maculis 8 circ. magnis aureis oblongis obliquis in seriem longitudinalem dispositis. Caput vittis 4 transversis aureis fusco limbatis, anterioribus 2 oculo-postmaxillaribus, posterioribus nucho-opercularibus. Pinnae roseae, dorsalis anterior vittis 2 undulatis transversis coeruleis, dorsalis radiosha analisque flavo vel dilute viridi marginatis. D. 5 vel 6—23? A. 13?

Valenciennesia sinensis Blkr.

Corpus altitudine 6 circ. in ejus longitudine, capite convexiusculo, squamis lateribus 70? circ. in serie longitudinali, superne viride inferne pallide viride, immaculatum. Regio opercularis coerulea antice fusco postice rubro limbata. Pinnae; dorsales violascentes, dorsalis radiosha vittis 4 lon-

itudinalibus obliquis rubris, analis rosea vittis 4 longitudinalibus obliquis flavis. D. 6—16? A. 16 vel 17?

Valenciennesia notophthalmus Blkr.

Corpus altitudine $6\frac{2}{3}$ circ. in ejus longitudine, capite convexo valde obtuso, rostro brevi. Corpus superne roseo-viride inferne margaritaceum, fasciis 5 latis transversis violascentibus. Caput guttulis numerosis coeruleis. Pinnae impares dilute violascentes, dorsalis spinosa spinam 1^m inter et 2^m ocello nigro centro margaritaceo flavo limbato, dorsalis radiosus caudalisque guttulis aurantiacis. Squamae minimae Dorsalis spinosa corpore altior. D. 6—12? A. 9?

Valenciennesia macropterus Blkr.

Corpus altitudine $6\frac{2}{3}$ circ. in ejus longitudine, capite convexo, squamis valde parvis, pinnis dorsali radiosae et anali elongatis. Corpus superne fuscescens inferne margaritaceum. Caput fascia postoculari transversa fusca. Dorsum fasciis 4 fuscis formam ferri equini referentibus, convexitate deorsum spectantibus, fascia anteriore axillo-nuchali, fasciis 2^a et 3^a pleuro-dorsalibus cruribus pinnam dorsalem radiosam intrantibus, fascia 4^a basi pinnae caudalis approximata. Pinnae immaculatae. D. 4 (6); — 24? et 16?

Macrones sinensis Blkr.

Corpus altitudine $4\frac{2}{3}$ circ. in ejus longitudine, capite valde acuto depresso rostro porrecto. Oculi subposteri in media longitudine capitis siti. Cirri supramaxillares capite longiores; nasales et inframaxillares anteriores subaequales quam inframaxillaribus posterioribus capite vix brevioribus sat multo breviores. Corpus aureo-viride. Pinnae, adiposa excepta, roseae marginem liberum versus fuscescentes. Pinna adiposa plus duplo ejus longitudinis a dorsali spinosa remota anali plus duplo brevior.

Ammopleurops? brachysoma Blkr.

Corpus altitudine 2 circ. in ejus longitudine. Rictus vix curvatus. Capitis pars praeocularis 6 circ. in longitudine totius corporis. Oculi sinistri, parvi, approximati, inferior vix ante superiore prominens. Squamae lateribus 50? circ. in serie longitudinali. Corpus latere oculari fuscescens fusco profundiore nebulatum.

Mastacembelus fasciatus Blkr.

Corpus altitudine 13 circ. in ejus longitudine. Capitis pars praeocularis 4 fere in longitudine totius corporis. Pinnae, dorsalis et analis subaequales, antice quam medio et postice multo altiores, caudalis biloba. Corpus maculis fuscis in series 2 longitudinales dispositis, maculis serie superiore dorsalibus anterioribus fascias transversas similantibus, maculis serie inferiore lineae ventrali approximatis rotundis. D. 20? A. 18?

Gymnothorax macrosiphon Blkr.

Corpus altitudine 16 circ. in ejus longitudine. Tubuli nasales posteriores oculo longiores. Corpus violascens ubique lateritio punctatum et reti nigricante ornatum.

Lepidosteus sinensis Blkr.

Corpus altitudine $9\frac{1}{2}$ circ. in ejus longitudine. Capitis pars praeocularis 4 fere in longitudine corporis. Squamae corpore 50? circ. in serie longitudinali. Color corpore pinnisque violascens.

Schéveningue, Aout 1871.
